Un Hyménoptère rubicole devenu accidentellement nuisible,

par M. Lucien Berland.

Le Laboratoire d'entomologie a reçu récemment un envoi d'un de ses correspondants, M. V. Ellenberger, à Johannesburg (Afrique du sud) où se trouvaient des Sphégiens nuisibles à des cultures de Glaïeuls.

Ces Hyménoptères, qu'il était facile de déterminer grâce aux excellents travaux de M. Arnold sur les Sphégiens sud-africains, étaient des *Crabro* (*Dasyproctus*) *bipunctatus* Lep. race *jucundus* Arnold. L'espèce est fort répandue en Afrique, le sous-genre *Dasyproctus* étant lui-même tropical, contrairement à de nombreux *Crabro*.

Les *Crabro* sont en général rubicoles et, bien entendu, élisent domicile dans des tiges variées, mais on remarque que les *Dasyproctus* choisissent celles qui sont fraîches, dédaignant le bois mort. Il s'est trouvé que les Glaïeuls étaient fort à leur goût, et ils leur ont donné la préférence, au plus grand dommage de ces plantes.

Ce fait est à rapprocher de la communication faite dans les *Annales de la Société entomologique de France* de 1875 (p. 303), par Laboulbène, qui signala les dégâts causés à des tiges d'Églantier servant de porte-greffes, par un autre Sphégien rubicole, le *Cemonus unicolor*.

Il s'agit là de dommages occasionnels, bien entendu; mais cela s'accorde avec ce que Howard expose dans son récent livre « The Insect menace » : c'est le plus souvent l'homme lui-même qui met bénévolement à la disposition des Insectes le moyen de se multiplier abondamment, et d'accroître l'étendue de leurs dommages.

Avec les Sphégiens se trouvaient de petites Mouches, qui en étaient certainement les proies; M. Séguy a eu l'amabilité de les déterminer, ce sont des *Chrysomyza ænea* F.